

Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2015 DER KOMMISSION zur Energieverbrauchskennzeichnung von Lichtquellen

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: GLOBO Handels GmbH

Anschrift des Lieferanten: GLOBO Handels GmbH, Gewerbestraße 3, 9184 St. Peter, AT

Modellkennung: 21016M

Art der Lichtquelle:

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	LED		
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	NMLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein	Hülle:	-
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein		
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Nein

Produktparameter

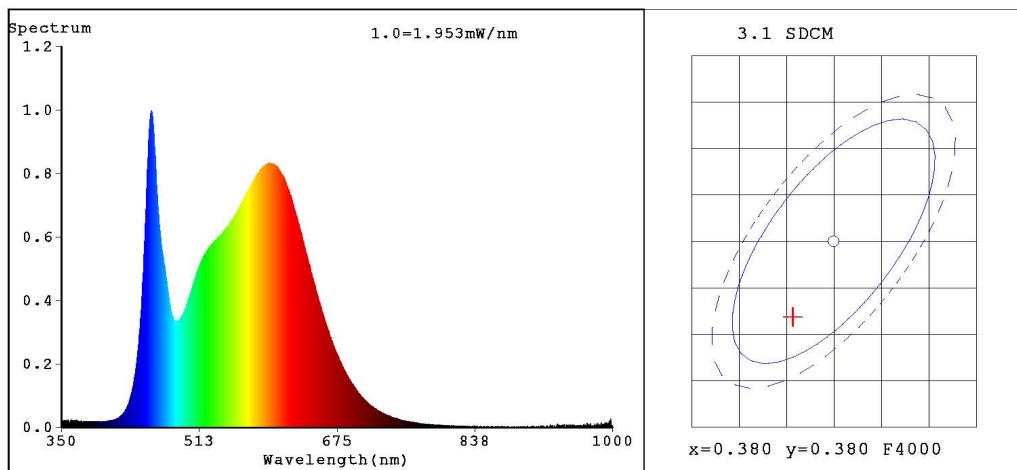
Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	2	Energieeffizienzklasse	G
Nutzlichtstrom (ϕ_{use}) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360°), in einem breiten Kegel (120°) oder in einem schmalen Kegel (90°) bezieht	97 in Kugel (360°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	4 200
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W	1,5	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,01
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net})	-	Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende gan-	80

für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet		ze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	
äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungs-teile (Millimeter)	Höhe Breite Tiefe	150 150 280	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)	-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
		Farbwertanteile (x und y)	0,380 0,380
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:			
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	20	Lebensdauerfaktor	0,90
Lichtstromerhalt	0,40		

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: x=0.3757 y=0.3718/u'=0.2239 v'=0.4987
 CCT=4095K (Duv=-0.0009) Dominant WL:Ld =579.2nm Purity=24.3%
 Ratio:R=18.6% G=77.0% B=4.4% Peak WL:Lp=456.3nm FWHM=25.9nm
 Render Index:Ra=85.7 CRI=80.4 AvgR=80.3
 R1 =86 R2 =95 R3 =95 R4 =82 R5 =85 R6 =91 R7 =85
 R8 =67 R9 =20 R10=86 R11=82 R12=65 R13=89 R14=98 R15=80

Photo Parameters:

Flux = 93.75 lm Eff. : 63.35 lm/W Fe = 295.2 mW

Electrical parameters:

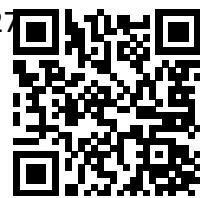
V = 3.7000 V I = 0.4000 A P = 1.480 W PF = 1.000
 LEVEL:OUT WHITE:ANSI_4000K

Status: Integral T = 419 ms IP = 31703 (48%)

Model:60W 3000K
 Tester:DAMIN
 Temperature:25.3Deg
 Manufacturer:EVERFINE

Number:9
 Date:2024-06-07 12:20:51
 Humidity:65.0%
 Remarks:L

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 27.03.2015



EPREL-Eintragungsnummer 2401150

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2401150>

Lieferant: Globo Handels GmbH (Hersteller)

Website:

Kundenbetreuung:

Name: GLOBO Handels GmbH

Website:

E-Mail-Adresse: office@globo-lighting.com

Telefonnummer: +43425332050

Anschrift:

Gewerbestraße 3
9184 St. Peter
Österreich